**APPELS A PROJETS 2025**

**du**



En 2025, le CRNH-Ouest lance deux appels à projets :

- Appel à projet « **LEVEX CRNH-Ouest** » pour favoriser la genèse de données préliminaires au dépôt d’un projet de dimension nationale ou internationale ;

- Appel à projet **Master 2 Recherche** « **M2R** » pour le financement d’un stage dans des laboratoires du CRNH-Ouest en 2025/2026.

**Attention** pour candidater à ces appels, les laboratoires (Directeur d’unité) doivent avoir signé la **charte d’affiliation** du CRNH-Ouest (remise en fin de document).

**Calendrier** :

* Ouverture de l’appel courant février 2025
* Clôture de soumission des projets : **18 avril 2025 à 20:00 le dépôt du dossier se faisant uniquement par e-mail à adresser à crnh-ouest@univ-nantes.fr, en mentionnant dans l’objet : AAP CRNH-Ouest 2025**
* Résultats de l’évaluation des projets : **courant juin 2025**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **AAP** | **LEVEX**  **Leverage toward excellence** | **M2R**  **Master 2 Research** |
| **Objet** | Financement d’un projet d’amorçage collaboratif thématisé en vue de déposer un projet ANR ou équivalent | Financement d’un étudiant en Master 2 pour son stage de 6 mois |
| **Montant** | **50 000€** (dont un solde de 10 000€, sous réserve de dépôt du projet à l’ANR ou à un programme de recherche ministériel ou à un guichet international de financement de recherche) | **5 000€** (gratification et dépenses diverses liées au projet) |
| **Durée** | **12-18 mois** | **12 mois** |
| **Porteur** | Laboratoire du CRNH-Ouest\*  🗹 ayant signé la charte d’engagement | Laboratoire du CRNH-Ouest\*  🗹 ayant signé la charte d’engagement  🗹 ne pas avoir obtenu ce financement en 2024 |
| **Partenaire** | Laboratoire(s) du CRNH-Ouest\*  🗹 ayant signé la charte d’affiliation  🗹 plusieurs partenaires possibles | Laboratoire du CRNH-Ouest\*  🗹 ayant signé la charte d’affiliation |

\* la liste des laboratoires du CRNH-Ouest est remis dans les guidelines

En cas de besoin, vous pouvez contacter l’animateur du CRNH Ouest au 02 40 41 11 25 ou par mail pierre-etienne.sado@univ-nantes.fr

**LEVEX CRNH-Ouest Guidelines AAP– Leverage toward excellence CRNH-Ouest**

**Le CRNH-Ouest lance un nouvel appel à projet interne pour le financement d’un projet collaboratif en nutrition humaine, en vue d’un dépôt de projet à l’ANR.**

**1. LE PRINCIPE**

Le CRNH-Ouest finance l’acquisition de données préliminaires dans le cadre d’un projet de recherche collaboratif de type ANR, DGOS. Les dépenses éligibles sont les dépenses du projet (consommables de laboratoire, RH, gratification, prestation, *etc*.). **Le montant total sera de 50 000€ au maximum, dont 40 000 € à la signature et un solde de 10 000€ sous réserve d’avoir déposé une lettre d’intention à l’appel à projet ANR ou équivalent avec le CRNH Ouest comme partenaire (*a minima* pour l’organisation de la réunion de lancement et de clôture du projet).**

La tutelle du porteur sera en charge de la gestion financière du projet et de la répartition de l’aide avec les partenaires.

**2. CALENDRIER ET MODALITES DE DEPOT D’UN DOSSIER DE CANDIDATURE**

Le dépôt du dossier se fait uniquement par e-mail avant **18 avril 2025 20:00** à l’adresse suivante :

[**crnh-ouest@univ-nantes.fr**](mailto:crnh-ouest@univ-nantes.fr), en mentionnant dans l’objet : **AAP CRNH-OUEST 2025**

**3. RECEVABILITE DES PROJETS**

Les critères de recevabilité des dossiers sont les suivants :

* Les laboratoires doivent avoir **signé la charte d’affiliation du CRNH Ouest** (remise dans le document) ;
* Chaque laboratoire du périmètre du CRNH-Ouest (voir la liste ci-dessous) ne peut déposer **qu’un seul projet en tant que porteur (mais peut participer à plusieurs projets en tant que partenaire) ;**
* Chaque projet est collaboratif **(minimum 2 laboratoires affiliés au CRNH-Ouest**), mais il est possible d’associer des laboratoires non affiliés, en complément des 2 laboratoires CRNH-Ouest ;
* L’appel à projet encourage le dépôt de projets de recherche ayant une dimension clinique (i.e. impliquant la recherche chez l’homme et/ou fondamentale à ouverture translationnelle)**,** mais tout projet de recherche en nutrition humaine est éligible.

**4. DOSSIER A COMPLETER (en anglais)**

Le dossier comportera (cf. trame au format Word ci-après) :

* **Sur 1 page** : titre, porteur, laboratoires, les résumés non confidentiels en français et en anglais
* **Sur 4 pages** : le contexte, les objectifs, la méthodologie, les résultats attendus, la faisabilité, et la valeur ajoutée des collaborations, la bibliographie en indiquant les publications clés des chercheuses ou chercheurs CRNH-Ouest
* **en Annexe**: la charte d’affiliation (trame en fin de document) signée et le CV du porteur

**5. MODALITES DE LA SELECTION ET MISE EN ŒUVRE DU SOUTIEN**

Les projets seront évalués par une expertise indépendante, externe et la décision finale sera arrêtée par le comité scientifique du CRNH, en fonction de différents critères incluant l’originalité, l’excellence scientifique, la faisabilité du projet, valeur ajouté de la collaboration, la crédibilité du dépôt ultérieur d’un projet type ANR.

Le montant du soutien sera de 40 000 € à la signature (été 2025) avec un solde de 10 000 € sous réserve d’avoir déposé une lettre d’intention à l’appel à projet ANR à l’automne 2026 avec le CRNH-Ouest comme partenaire (ou un autre appel à projets d’envergure nationale ou internationale). Ce financement complémentaire sera validé par le comité scientifique qui étudiera la lettre d’intention déposée. Le partenariat avec le CRNH s’entend *a minima* pour l’organisation de la réunion de lancement et de clôture du projet à sa mise en place.

**6. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

En complément des informations ci-dessus, le CRNH-Ouest souhaite que le projet retenu soit présenté, par son porteur, à la journée d’Animation Nutrition Grand OUEST de l’année en cours (ou sous forme d’une web lecture). Le porteur de projet devra veiller à mentionner le **CRNH-Ouest** si le projet conduit à une publication ou à une communication à un congrès, à la fois dans les signatures des auteurs (« CRNH-OUEST », sous cette forme exacte) et dans le financement du projet. “Additional financial support was provided by the CRNH-OUEST”.

**Laboratoires identifiés CRNH-Ouest ayant signé la charte d’appartenance au CRNH-Ouest :** UMR NUMECAN Rennes - UMR 1235 TENS Nantes \*- ISOMER UR2140 Nantes - GEPEA ONIRIS Nantes - UMR1087 Institut Thorax - UMR 1280 PhAN Nantes

Ces laboratoires n’ont pas besoin de joindre la charte d’affiliation qui a déjà été signée.

**Laboratoires identifiés CRNH-Ouest (en attente de la signature de la charte d’appartenance au CRNH-Ouest) :** UMR1253 STLO Rennes - UMR1069 N2C Tours - UT Allergologie Tours - CHU Allergologie Angers - CHU Nutrition Brest - UMR1329 LABERCA Nantes - UPSP NP3 Nantes - UR1268 BIA Nantes - UMR6286 US2B Nantes- SHS Nantes Université

\* cette année, l’équipe coordinatrice, qui a bénéficié précédemment de ce financement, n’est pas éligible au portage d’une proposition (elle peut être partenaire).

## LEVEX CRNH-Ouest - Proposal Form

## LEVerage toward Excellence CRNH-Ouest

*Document Police Arial 11, Interligne 1,15 or equivalent*

|  |  |
| --- | --- |
|  | **AAP LEVEX CRNH-Ouest** |
| **ACRONYME** |  |
| **Title of the project:** |  |
| **Titre du projet en Français** |  |
| **Scientific coordinator :** | NAME/First name  e-mail : |
| **Coordinator’s Laboratory** |  |
| **Administrative entity** | Coordinator’s administrative entity (that will receive the funding if selected) |
| **Partner 1** | NAME/First name |
| **Laboratory Partner 1 (CRNH-affiliated mandatory)** |  |
| **Partner 2 (if required)** | NAME/First name |
| **Laboratory Partner 2** |  |
| **Partner N (if required)** | NAME/First name |
| **Laboratory Partner N** |  |
|  |  |

### Non confidential summary (English)

In English please summarize the project (3-4 sentences)

### Résumé non confidentiel (en Français)

Résumé non-confidentiel du projet (4-5 lignes)

\* If the project is selected, the above information (title, coordinator, partner and non-confidential summary) are susceptible to be used by the CRNH-OUEST for its communication (including its website).

# Project’s context, positioning, objective(s) and methodology

**The following information should be detailed here:**

* Project’s objectives and research hypotheses;
* Position of the project in relation to the state of the art;
* Methodology to reach the scientific objectives of the project, detailed description of the intended method(s);
* Added-value in terms of scientific contribution, concerning the object, the research issue, the methodology; added-value in terms of knowledge production, added value in term of partnership, .

Text of this section to be completed in English.

# Graphical abstract

Graphical organization of the project (WPs, partners, main deliverables) ;

To be completed in English.

# References (maximum 8 references)

List of the bibliographical references.

Please, provide “usable” references, i.e. including the first co-authors, complete title, title of the journal, year, etc. You can complete these references by indicating the « open access » link to improve accessibility for the reviewers. Preprints are allowed, especially those referencing preliminary data.

Text of this section to be completed in English.

# Budget summary

***This section refers to the repartition of the planned budget***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Coordinator/P1 | Partner 2 | Partner 3 … |
| Staff expenses |  |  |  |
| Consumables |  |  |  |
| Equipment |  |  |  |
| Subcontracting |  |  |  |
| TOTAL |  |  |  |
| (max 40k€+10k€) |  |  |  |

**5 pages maximum**

**ANNEXES**

🞏 signed « charte d’affiliation au CRNH Ouest » (trame ci-après)

🞏 CV of the coordinator

# CV of the coordinator (no space limit)

Text of this section to be completed in English.

**Guidelines AAP M2R – MASTER 2 RECHERCHE**

**Le CRNH-Ouest lance un appel à projet interne pour le financement d’un stage de Master 2 sur 2025**

**1. LE PRINCIPE**

Les dépenses éligibles sont la gratification versée au Master 2 ainsi qu’un montant pour le fonctionnement. **Le montant total sera de 5 000€.**

**2. CALENDRIER ET MODALITES DE DEPOT D’UN DOSSIER DE CANDIDATURE**

Le dépôt du dossier se fait uniquement par e-mail avant le **18 avril 2025 à 20:00** à l’adresse suivante :

[**crnh-ouest@univ-nantes.fr**](mailto:crnh-ouest@univ-nantes.fr), en mentionnant dans l’objet : **AAP CRNH-Ouest 2025**

**3. RECEVABILITE DES PROJETS**

Les critères de recevabilité des dossiers sont les suivants :

* Les laboratoires doivent avoir signé la charte d’affiliation du CRNH ouest ;
* Chaque laboratoire du périmètre du CRNH-Ouest (voir la liste ci-dessous) ne peut déposer **qu’un seul projet. Attention les laboratoires qui ont été financés par cet appel l’année précédente ne peuvent pas porter de projet mais peuvent être partenaires d’une proposition** (Institut du Thorax UMR1087 Nantes ) ;
* Chaque projet de Master 2 est co-encadré **(minimum 2 laboratoires du périmètre du CRNH-Ouest) ;**
* Le projet concerne la **nutrition humaine ;**
* Le projet est associé à au moins l’un des 5 axes du CRNH-Ouest.

**Axe 1.** [**Nutrition périnatale et santé de l'adulte**](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-1.-Nutrition-perinatale-et-sante-de-l-adulte)

**Axe 2.** [**Axe Microbiote Intestin - Cerveau.**](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-2.-Axe-cerveau-intestin)

**Axe 3.** [**Mécanismes moléculaires liés au métabolisme lipidique et pathologies chroniques.**](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-3.-Mecanismes-moleculaires-lies-au-metabolisme-lipidique-et-pathologies-chroniques)

**Axe 4.** [**Compréhension de la survenue des allergies, stratégies de prévention et de traitement.**](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-4.-Comprehension-de-la-survenue-des-allergies.)

**Axe 5.** [**SHS et nutrition-alimentation.**](https://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/SHS-et-nutrition-alimentation)

**4. DOSSIER A COMPLETER (en anglais)**

Le dossier comportera (cf. trame au format Word ci-après) :

* **Sur 1 page** : titre, encadrants, laboratoires, intitulé du Master 2 et université, axe du CRNH-Ouest auquel le projet est associé
* **Sur 2 pages** : le contexte, la méthodologie, les résultats et l’impact attendus.

En annexe, les références de la partie bibliographique.

**5. MODALITES DE LA SELECTION**

Les projets seront évalués par le comité scientifique du CRNH-Ouest, qui appréciera l’excellence scientifique, la **faisabilité et la dimension du projet** **de Master** dans les 6 mois impartis et la **complémentarité** entre unités du CRNH-Ouest, notamment.

**6. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

En complément des informations ci-dessus, le CRNH-OUEST souhaite que le projet retenu soit présenté à la Journée d’Animation Nutrition Grand Ouest (ou d’une web lecture) et demande aux encadrants de veiller à mentionner le **CRNH-OUEST** si le projet conduit à une publication ou une communication à un congrès, à la fois dans les signatures des auteurs (« CRNH-OUEST », sous cette forme exacte) et dans le financement du projet. “Additional financial support was provided by the CRNH-OUEST”.

**Laboratoires identifiés CRNH-OUEST ayant signés la charte d’appartenance au CRNH-Ouest :** UMR NUMECAN Rennes - UMR 1235 TENS Nantes - ISOMER UR2140 Nantes - GEPEA ONIRIS Nantes - UMR1087 Institut Thorax (Equipe IV)\* - UMR 1280 PhAN Nantes

Ces laboratoires n’ont pas besoin de joindre une charte d’affiliation à leur demande

**Laboratoires identifiés CRNH-OUEST (en attente de la signature de la charte d’appartenance au CRNH-Ouest) :** UMR1253 STLO Rennes - UMR1069 N2C Tours - UT Allergologie Tours - CHU Allergologie Angers - CHU Nutrition Brest - UMR1329 LABERCA Nantes - UPSP NP3 Nantes - UR1268 BIA Nantes - UMR6286 US2B Nantes- SHS Nantes Université

\* cette année, l’équipe, qui a bénéficié précédemment de ce financement, n’est pas éligible au portage d’une proposition (elle peut être partenaire).

Pour information, le taux de succès de l’année précédente était de 25%.

## M2R - Proposal Form: MASTER 2 RESEARCH

*Document police Arial 11, interligne 1,15*

|  |  |
| --- | --- |
|  | **AAP M2R** |
| **Title of the project:** |  |
| **Tutor:** | NAME/First name  e-mail : |
| **Laboratory** |  |
| **Co-tutor** | NAME/First name  e-mail : |
| **Partner laboratory** |  |
| **Student**  **(if known)** | NAME/First name  e-mail : |
| **University and course title**  **(if known)** |  |
| **AXIS**  **Please choose one or several axis of the CRNH-Ouest refereeing to the project** |  [Axe 1. Perinatal nutrition and adult health](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-1.-Nutrition-perinatale-et-sante-de-l-adulte) [Axe 2. Gut-microbiota-brain axis](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-2.-Axe-cerveau-intestin)  [Axe 3. Molecular mechanisms of lipid metabolism and chronic diseases](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-3.-Mecanismes-moleculaires-lies-au-metabolisme-lipidique-et-pathologies-chroniques) [Axe 4. Allergies – prevention and treatment](http://www.crnh-nantes.fr/Les-4-axes-de-recherche-du-CRNH-Ouest/Axe-4.-Comprehension-de-la-survenue-des-allergies.)   Axe 5. Social sciences – Food & Nutrition |

### Non confidential summary (English)

In English please summarize the project (3-4 sentences)

### Résumé non confidentiel (en Français)

Résumé non-confidentiel du projet (4-5 lignes)

\* if the project is selected the above information (title, coordinator, partner and non-confidential summary) are susceptible to be used by the CRNH-OUEST for its communication (including its website).

### Context/Contexte

In English, please describe the context, the scientific rational and work hypothesis (½ page maximum)

### Methods/Méthodologie

In English, please describe the methods that will be used and the experimental plan

### Expected results /Résultats attendus

In English, please describe the expected results (½ page maximum)

### Impact & perspectives

In English, please describe the expected impact of the project and the perspectives (PhD training, collaborative work, publications) (½ page maximum)

### Feasibility of the Project

In English, clearly outline how the project will be achievable within the limited duration of a 6-month Master's rotation. Include milestones, a timeline, and potential challenges with mitigation strategies to ensure feasibility (½ page maximum).

### Added Value of the Partner Laboratory

In English, describe the added value of collaborating with the partner laboratory. Highlight specific expertise, resources, and techniques provided by the partner lab that contribute to the project's success and its alignment with the broader scientific objectives (½ page maximum).

**3 pages maximum**

**ANNEXES:**

**Bibliography (optional)**

**Charte d’affiliation au CRNH Ouest (trame remis ci-après)**

Charte d’affiliation au Centre de Recherche en Nutrition Humaine Ouest

Le CRNH OUEST (Centre de Recherche en Nutrition Humaine Ouest) est un groupement d’intérêt public (GIP), qui fédère différentes unités de recherche ayant un intérêt dans la nutrition humaine.

L’unité de recherche :…………………………………………………………………….

…………………………………………………………………….

est affiliée au CRNH-Ouest.

Le CRNH-Ouest s’engage à favoriser l’unité de recherche en mettant à sa disposition :

- une animation scientifique,

- un accès privilégié à la PFSM (Plateforme de spectrométrie de masse)

- une visibilité via les moyens de communication du CRNH-Ouest

- un accès aux appels d’offre spécifiques

L’unité de recherche s’engage à favoriser le CRNH-Ouest en :

- mettant à sa disposition les éléments de valorisation (publications, …) en lien avec la nutrition humaine,

- participant à l’activité scientifique du CRNH-Ouest,

- participant à la recherche de projets collaboratifs au sein du CRNH-Ouest.

- mentionnant le CRNH Ouest dans les publications lorsque la thématique et/ou ce dernier a été impliqué (dans le cadre de co-financements notamment). Le CRNH-Ouest peut être mentionné si possible dans les affiliations selon la charte de publication en vigueur dans l’unité et au minimum dans les remerciements.

L’unité de recherche s’engage à recevoir l’avis favorable de l’ensemble de ses tutelles.

Pour le CRNH-Ouest Pour l’unité de recherche

Directeur du CRNH-Ouest Directeur de l’unité



This document must be completed and signed by the director of the laboratory. (Duplicate for Partner of the Project)